

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

Designação do projeto: GINDOURO

Código do projeto: 009072

Objetivo principal: OT 1 - Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

Região de intervenção: Região Norte

Entidade beneficiária: GRAN CRUZ PORTO - Sociedade Comercial de Vinhos, Lda.

Data da aprovação: 11-05-2016

Data de início: 2015-12-01

Data de conclusão: 2017-06-30

Custo total elegível: 117.641,01 Euros

Apoio financeiro da União Europeia: 62.936,86 Euros

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos: O objetivo do projeto é o desenvolvimento de um novo gin destilado Português, feito exclusivamente com produtos da RDD. Como é do conhecimento geral, os produtos botânicos têm normalmente um perfil aromático característico da sua origem geográfica, conferindo, assim, uma identidade única ao produto onde são incluídos. Pretende-se, assim, o desenvolvimento de um gin destilado com identidade Duriense, com base no conhecimento e acompanhamento científico, por forma a garantir a sua qualidade e segurança. O gin obtido será de qualidade superior, com características sensoriais e químicas reconhecidas. No decorrer do projeto:

- Foi efetuada a análise sensorial dos potenciais gins com a primeira escolha de botânicos. Como o perfil do gin não foi de encontro ao desejado pelo promotor, foi efetuada uma segunda escolha de botânicos procedeu-se à repetição para a segunda escolha de botânicos procedendo-se à análise química;
- Não foi possível no ambiente industrial utilizar os mesmos procedimentos laboratoriais de obtenção do Gin no que diz respeito à obtenção dos destilado de forma individual para cada botânico, exigindo-se o estudo de novas alternativas;
- O procedimento industrial da destilação do vinho foi mais eficiente em comparação com os resultados obtidos em laboratório, obtendo-se um aumento de 30% no aproveitamento de álcool do vinho;
- Como resultado final conclui-se que os gins obtidos pelas técnicas de 48h de Maceração e Destilação por Arraste de Vapor foi realizado com êxito estando no presente momento em produção na Galiza.

Numa fase final, foi realizada a análise e a respetiva avaliação por grupos de pessoas de diferentes faixas etárias, para que o produto obtido esteja de acordo com as expectativas dos potenciais clientes desta bebida. Desta forma, como a análise foi realizada por um conjunto aleatório de pessoas bem como por especialistas em provas de bebidas, conclui-se que o Gin Gran D'ouro revelar-se-á um grande sucesso no mercado.